Index	Index of Claims		

App	licatio	n/Co	ntrol	No.
-----	---------	------	-------	-----

10/538,585

Examiner

Lisa C. Sievers

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VILANOVA ET AL.

Art Unit

2863

1	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im		_		_[Date	3			_
Final	Original	t0h/1	1_1							
	1	7	_							
	4	7								
	1	7	_		'			_	\dashv	
	1	7			_	Н		\dashv	\dashv	\dashv
	1	1	_	Н	_			\dashv		\dashv
	1	7777	_	\vdash	_	Н	_			
	1	1								
	9	1						_		_
	(10)	<u> </u>	\vdash	_	_	Ш	<u> </u>	_	\blacksquare	\dashv
	10 11 12 13	⊢	 -	_	-	\vdash	-	_	-	\dashv
	13	\vdash	-	-	Н	_		_	-	Н
	14									
	14 15 16 17									
L	16	_	<u> </u>		_	-	_	_		
ļ	17	 	-	_	H	-	_		Н	\dashv
├	18 19	\vdash	┝	-	┝		-	_	\vdash	\dashv
	1 20	-	一		-	 	\vdash			П
	21 22									
	22									_
	23 24	_	_	<u> </u>	L	Ŀ	<u> </u>		<u> </u>	Н
<u> </u>	25	⊢	-	\vdash	┝		┢╌	-	\vdash	\dashv
	25 26	\vdash	\vdash	-	H	\vdash	\vdash	_	Н	
	27	Г								
	27 28 29								Ш	
	29	_	_	-	<u> </u>	⊢	⊢		.	_
	30 31	⊢	-	-	┝	⊢	┝	_	\vdash	-
<u> </u>	32	┝	┝	╁	_	⊢	├─	-	-	
	32 33	\vdash	Т	T			\vdash			
	34	L				\Box				
	35	L	L	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	34 35 36 37	-	⊢	-	-	-	⊢	\vdash	┝	<u> </u>
 	38	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-
	39	T	Т	T	T					
	40									
	41		Ĺ	L	Ĺ	$oxed{\Box}$	L	_	_	L
<u> </u>	42	╀	-	⊢	 	\vdash	 -	-	┝	-
\vdash	43	\vdash	⊢	-	-	\vdash	 -	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	45	+-	H	 -	┢	1-	T	H		Г
	46		I							
	47		L							
<u> </u>	48	1	\vdash	L	-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_
 	49 50	╀	╀	⊢	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
	1 20			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ட	L.	Ц.	1	

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	51									
	52									
	53									Ш
	54_			_	L		\Box			
	55 56			L	L		\Box			
<u></u>	56	Щ		<u> </u>	匚		Ш			
	57	Щ		L	_	Щ.	_		_	_
<u> </u>	58	\vdash	_	_	<u> </u>	-	_		<u> </u>	Н
<u></u>	59			L	-	_			_	Н
-	60 61	$\vdash \vdash$		⊢	\vdash		<u> </u>	-	-	H
-	62	\vdash		_	\vdash	-	_		_	H
<u> </u>	63	\vdash		-	⊢	Н	-	-	┢	-
-	64	\vdash		-		-	\vdash		\vdash	\vdash
-	65	Н	_	┢	一	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash
\vdash	66	H	_	\vdash	╁	_		-	\vdash	\vdash
-	67	\vdash		┢	Т	 	П	Г	\vdash	П
	68	П		┢	<u> </u>	\vdash				
	69	П		 				_		
	70	П		_						
—	71	П	_	Π	П					
\vdash	72 73									
	73									
	74						L		匚	<u> </u>
	75			L	L	匚	L	_	_	<u> </u>
	76		,	┖	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	ļ	_	_
<u> </u>	77	Ш		↓_	┖	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>
	78	Ш		<u> </u>		<u> </u>	L	⊢	⊢	<u> </u>
<u> </u>	79	-		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	 		├-
<u> </u>	80	-		-	-	⊢	├-	_	-	├
-	81 82	Н	_	╀		┝	┢	-	├	⊢
	83	-		┢	┢	├-	┢	-	⊢	┢
\vdash	84	-		⊢	╁	┢	┢	├	-	╁╾
	85	\vdash	-	\vdash	\vdash	╁	1	-	┪	\vdash
\vdash	86		-	┢	1	1	\vdash	<u> </u>	1	1
	87		_	╁		\vdash	t	Г		
	88	m		Т	\top	Т	1	Г		
	89	\Box	_	1						
	90									ļ
	91									lacksquare
	92		Ļ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	igspace
	93	\vdash	Ŀ	<u>Ļ</u>	ــــ	ــــ	!	<u> </u>	1	
 	94	<u> </u>	ldash	₽	<u> </u>	ऻ	╙	1	ـ	├ -
<u> </u>	95	 	<u> </u>	↓	 _		⊢	⊢	├	-
-	96		<u> </u>	-	-	╂—	⊢	├-	┰	-
_	97 98	┢	 	┼	┼	┼	┢	 	├-	╁
<u> </u>	98	⊢	├	⊢	\vdash	╀	╁	╁	\vdash	╁
-	100	+	 -	╁	+	-	٢	┢	╁╴	
	1.00	1		نـــــــــــــــــــــــــــــــــــ					1	_

Cl	aim	_				Date	3		_	
Final	Original									1
ίĒ)rig									
	101 102									
	102									
	103									\Box
	104						$oxed{oxed}$			
	105	Ш		·						Ш
	106	_	_				_	L		\Box
	107		_	_		_	<u> </u>	Ш		
	108	_	_	_		_	<u> </u>	_	\vdash	
	109 110		<u> </u>	_		<u> </u>	_	-		\dashv
	110	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	
	111 112 113	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	112	<u> </u>	⊢	<u> </u>	! —	<u> </u>		\vdash	\vdash	\dashv
	113	 		⊢	-	<u> </u>	⊢	H	-	\dashv
	114	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	-	⊢	_	-	Н
	114 115 116	 	 	⊢	\vdash	\vdash		\vdash	-	Н
	116	⊢	\vdash	├	├	-	├	Н	\vdash	Н
	117	⊢	-	⊢	⊢	<u> </u>	-	_	⊢	Н
	118 119	<u> </u>	<u> </u>	L	⊢	<u> </u>	 	_	⊢	\vdash
	119	⊢			-	_	⊢	⊢	├—	Н
<u> </u>	120	⊢		├	├	⊢	<u> </u>	H	⊢	Н
	121 122	⊢	-	┝		⊢	⊢	⊢	⊢	Н
	122	├	⊢	-	-	-	├	⊢	⊢	\vdash
	123 124	-	\vdash	-	-	┢	⊢	⊢	├	\vdash
	125	├	 	├-	⊢	⊢	⊢	-	-	Н
	125	\vdash	-	╁╌	-	├	┢	-	⊢	\vdash
	126 127	⊢	-	┢	┢	├	-	┢	\vdash	Н
_	128	╁╌	╁	╁╾		-	╁╴	╁	⊢	Н
-	129	┢╌	1	┢╾	1	\vdash	╁	╁	 	
	129 130 131	-	╌	╁	H	-	 	-	┰	Н
	131	1	╁	H			╁	1	Н	Н
_	132	┪	_	┢	1	Т			\vdash	П
├──	133			\vdash	T			Т	Т	\vdash
	134	Т	<u> </u>	 	\vdash		1.	⇈	Т	П
	135		T	Т	ऻ		Ť	Г	Г	П
	135 136 137		Г							
	137		П	Г		Π				
	138			\Box			\prod			
	139								_	
	140								L	Ш
	141		匚	匚	\Box		_	1	\vdash	Ш
	142	L	_	<u> </u>	_	1	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	143	_	<u> </u>	ــــ	L	╙	丄	1_	 	Ш
<u> </u>	144	╙	 	<u> </u>	<u> </u>	↓_	↓_	 	┞-	\sqcup
<u> </u>	145	1_	↓_	1	1_	 	↓_	\vdash	\vdash	Ш
	146	1_	1_	↓_	┡	╀-	↓ _		ـ	Н
<u> </u>	147	_	1_	<u> </u>	_	 	ـ	-	┞	Н
<u> </u>	148	1	ـ	1_	1-	╀-	╄	╀-	╄-	\vdash
<u> </u>	149		\vdash			4-	╄	1-		\vdash
L	150	1	1	1		<u> </u>	L	1_	1	Ш